

卷之三

09/750425  
UCA15 U.S. PTO  
12/26/06

		Subclass
	Class	ISSUE CLASSIFICATION

PATENT NUMBER

**U.S. UTILITY Patent Application**

O.I.P.E.	PATENT DATE
SCANNED <i>TR</i> <i>6/11/04</i> Q.A. VR	

APPLICATION NO.	CONT/PRIOR	CLASS	SUBCLASS	ART UNIT	EXAMINER
09/750415		154		205	M. J. G.

## APPPLICANTS

## TITLE

PTO-2040  
12/99

## ISSUING CLASSIFICATION

Continued on Issue Slip Inside File Jacket

<input type="checkbox"/> TERMINAL DISCLAIMER	DRAWINGS			CLAIMS ALLOWED	
	Sheets Drwg.	Figs. Drwg.	Print Fig.	Total Claims	Print Claim for O.G.
The term of this patent subsequent to _____ (date) has been disclaimed.				<b>NOTICE OF ALLOWANCE MAILED</b>	
The term of this patent shall not extend beyond the expiration date of U.S Patent No. _____				<b>ISSUE FEE</b>	
The terminal _____ months of this patent have been disclaimed.				Amount Due	Date Paid
				<b>ISSUE BATCH NUMBER</b>	

Form PTO-436A

Form PTO-436A  
FILED WITH  PRIORITY  EIGHT  10  12  14  16  18  20  22  24  26  28  30  32  34  36  38  40  42  44  46  48  50  52  54  56  58  60  62  64  66  68  70  72  74  76  78  80  82  84  86  88  90  92  94  96  98  100  102  104  106  108  110  112  114  116  118  120  122  124  126  128  130  132  134  136  138  140  142  144  146  148  150  152  154  156  158  160  162  164  166  168  170  172  174  176  178  180  182  184  186  188  190  192  194  196  198  200  202  204  206  208  210  212  214  216  218  220  222  224  226  228  230  232  234  236  238  240  242  244  246  248  250  252  254  256  258  260  262  264  266  268  270  272  274  276  278  280  282  284  286  288  290  292  294  296  298  300  302  304  306  308  310  312  314  316  318  320  322  324  326  328  330  332  334  336  338  340  342  344  346  348  350  352  354  356  358  360  362  364  366  368  370  372  374  376  378  380  382  384  386  388  390  392  394  396  398  400  402  404  406  408  410  412  414  416  418  420  422  424  426  428  430  432  434  436  438  440  442  444  446  448  450  452  454  456  458  460  462  464  466  468  470  472  474  476  478  480  482  484  486  488  490  492  494  496  498  500  502  504  506  508  510  512  514  516  518  520  522  524  526  528  530  532  534  536  538  540  542  544  546  548  550  552  554  556  558  560  562  564  566  568  570  572  574  576  578  580  582  584  586  588  590  592  594  596  598  600  602  604  606  608  610  612  614  616  618  620  622  624  626  628  630  632  634  636  638  640  642  644  646  648  650  652  654  656  658  660  662  664  666  668  670  672  674  676  678  680  682  684  686  688  690  692  694  696  698  700  702  704  706  708  710  712  714  716  718  720  722  724  726  728  730  732  734  736  738  740  742  744  746  748  750  752  754  756  758  760  762  764  766  768  770  772  774  776  778  780  782  784  786  788  790  792  794  796  798  800  802  804  806  808  810  812  814  816  818  820  822  824  826  828  830  832  834  836  838  840  842  844  846  848  850  852  854  856  858  860  862  864  866  868  870  872  874  876  878  880  882  884  886  888  890  892  894  896  898  900  902  904  906  908  910  912  914  916  918  920  922  924  926  928  930  932  934  936  938  940  942  944  946  948  950  952  954  956  958  960  962  964  966  968  970  972  974  976  978  980  982  984  986  988  990  992  994  996  998  1000  1002  1004  1006  1008  1010  1012  1014  1016  1018  1020  1022  1024  1026  1028  1030  1032  1034  1036  1038  1040  1042  1044  1046  1048  1050  1052  1054  1056  1058  1060  1062  1064  1066  1068  1070  1072  1074  1076  1078  1080  1082  1084  1086  1088  1090  1092  1094  1096  1098  1100  1102  1104  1106  1108  1110  1112  1114  1116  1118  1120  1122  1124  1126  1128  1130  1132  1134  1136  1138  1140  1142  1144  1146  1148  1150  1152  1154  1156  1158  1160  1162  1164  1166  1168  1170  1172  1174  1176  1178  1180  1182  1184  1186  1188  1190  1192  1194  1196  1198  1200  1202  1204  1206  1208  1210  1212  1214  1216  1218  1220  1222  1224  1226  1228  1230  1232  1234  1236  1238  1240  1242  1244  1246  1248  1250  1252  1254  1256  1258  1260  1262  1264  1266  1268  1270  1272  1274  1276  1278  1280  1282  1284  1286  1288  1290  1292  1294  1296  1298  1300  1302  1304  1306  1308  1310  1312  1314  1316  1318  1320  1322  1324  1326  1328  1330  1332  1334  1336  1338  1340  1342  1344  1346  1348  1350  1352  1354  1356  1358  1360  1362  1364  1366  1368  1370  1372  1374  1376  1378  1380  1382  1384  1386  1388  1390  1392  1394  1396  1398  1400  1402  1404  1406  1408  1410  1412  1414  1416  1418  1420  1422  1424  1426  1428  1430  1432  1434  1436  1438  1440  1442  1444  1446  1448  1450  1452  1454  1456  1458  1460  1462  1464  1466  1468  1470  1472  1474  1476  1478  1480  1482  1484  1486  1488  1490  1492  1494  1496  1498  1500  1502  1504  1506  1508  1510  1512  1514  1516  1518  1520  1522  1524  1526  1528  1530  1532  1534  1536  1538  1540  1542  1544  1546  1548  1550  1552  1554  1556  1558  1560  1562  1564  1566  1568  1570  1572  1574  1576  1578  1580  1582  1584  1586  1588  1590  1592  1594  1596  1598  1600  1602  1604  1606  1608  1610  1612  1614  1616  1618  1620  1622  1624  1626  1628  1630  1632  1634  1636  1638  1640  1642  1644  1646  1648  1650  1652  1654  1656  1658  1660  1662  1664  1666  1668  1670  1672  1674  1676  1678  1680  1682  1684  1686  1688  1690  1692  1694  1696  1698  1700  1702  1704  1706  1708  1710  1712  1714  1716  1718  1720  1722  1724  1726  1728  1730  1732  1734  1736  1738  1740  1742  1744  1746  1748  1750  1752  1754  1756  1758  1760  1762  1764  1766  1768  1770  1772  1774  1776  1778  1780  1782  1784  1786  1788  1790  1792  1794  1796  1798  1800  1802  1804  1806  1808  1810  1812  1814  1816  1818  1820  1822  1824  1826  1828  1830  1832  1834  1836  1838  1840  1842  1844  1846  1848  1850  1852  1854  1856  1858  1860  1862  1864  1866  1868  1870  1872  1874  1876  1878  1880  1882  1884  1886  1888  1890  1892  1894  1896  1898  1900  1902  1904  1906  1908  1910  1912  1914  1916  1918  1920  1922  1924  1926  1928  1930  1932  1934  1936  1938  1940  1942  1944  1946  1948  1950  1952  1954  1956  1958  1960  1962  1964  1966  1968  1970  1972  1974  1976  1978  1980  1982  1984  1986  1988  1990  1992  1994  1996  1998  2000  2002  2004  2006  2008  2010  2012  2014  2016  2018  2020  2022  2024  2026  2028  2030  2032  2034  2036  2038  2040  2042  2044  2046  2048  2050  2052  2054  2056  2058  2060  2062  2064  2066  2068  2070  2072  2074  2076  2078  2080  2082  2084  2086  2088  2090  2092  2094  2096  2098  2100  2102  2104  2106  2108  2110  2112  2114  2116  2118  2120  2122  2124  2126  2128  2130  2132  2134  2136  2138  2140  2142  2144  2146  2148  2150  2152  2154  2156  2158  2160  2162  2164  2166  2168  2170  2172  2174  2176  2178  2180  2182  2184  2186  2188  2190  2192  2194  2196  2198  2200  2202  2204  2206  2208  2210  2212  2214  2216  2218  2220  2222  2224  2226  2228  2230  2232  2234  2236  2238  2240  2242  2244  2246  2248  2250  2252  2254  2256  2258  2260  2262  2264  2266  2268  2270  2272  2274  2276  2278  2280  2282  2284  2286  2288  2290  2292  2294  2296  2298  2300  2302  2304  2306  2308  2310  2312  2314  2316  2318  2320  2322  2324  2326  2328  2330  2332  2334  2336  2338  2340  2342  2344  2346  2

Form PTO-436A  
(Rev. 6/99)

FILED WITH:  DISK (CRF)  FICHE  CD-ROM

Attached in pocket on right inside flap